RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No PCT/FR 03/03768

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 G06F19/00

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) C I B $^{\,7}$ G 06F $^{\,}$ A61B

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relévent des domaines sur lesquets a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés) EPO-Internal, PAJ

Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant. Findication des passages perfinents	no. des revendications visées
X	US 6 226 393 B1 (GRUNKIN MICHAEL ET AL) 1 mai 2001 (2001-05-01) colonne 9, ligne 44 - colonne 10, ligne 25	1
Y	MAJUMDAR S ET AL: "EVALUATION OF TECHNICAL FACTORS AFFECTING THE QUANTIFICATION OF TRABECULAR BONE STRUCTURE USING MAGNETIC RESONANCE IMAGING" BONE, PERGAMON PRESS., OXFORD, GB, vol. 17, no. 4, octobre 1995 (1995-10), pages 417-430, XP008009878 ISSN: 8756-3282 page 425, colonne de droite, ligne 4 - page 426, colonne de gauche, ligne 31 page 421, colonne de droite, ligne 38 - ligne 59	1-3

<u> </u>	and the second s		
X Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents	$\chi_{\rm c}$ Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe		
Catégories spéciales de documents cités:	"T* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la		
A document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent	date de priorité et n'appartenénant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention. X* document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément. Y* document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente.		
"E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date			
"L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)			
O document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens			
*P° document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée	pour une personne du métier *&" document qui fait partie de la même famille de brevets		
Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée	Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale		
7 mai 2004	28/05/2004		
Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche international	ale Fonctionnaire autorisé		
Office Europeen des Brevets, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk			
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl. Fax: (+31-70) 340-3016	Chateau, J—P		

1

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No PCT/FR 03/03768

Catégorie °	OCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no, des revendications visées		
- акедопе	nomination des documents ches, avec, le cas concain, i moication des passages pertinents	no, des revendications visces		
Y	GORDON C L ET AL: "IN VIVO ASSESSMENT OF TRABECULAR BONE STRUCTURE AT THE DISTAL RADIUS FROM HIGH-RESOLUTION MAGNETIC RESONANCE IMAGES" MEDICAL PHYSICS, AMERICAN INSTITUTE OF PHYSICS. NEW YORK, US, vol. 24, no. 4, 1 avril 1997 (1997-04-01), pages 585-593, XP000728993	1-3		
А	ISSN: 0094-2405 abrégé page 588, colonne de droite, ligne 7 - ligne 27	3		
А	US 5 915 036 A (FREDFELDT KNUD ERIK ET AL) 22 juin 1999 (1999-06-22) colonne 4, ligne 64 - colonne 5, ligne 10	1		
A	US 6 385 283 B1 (FALLON JOHN P ET AL) 7 mai 2002 (2002-05-07) abrégé; figure 2	1		
A	US 5 931 780 A (GIGER MARYELLEN L ET AL) 3 août 1999 (1999-08-03) abrégé			
-	· *			
	•			
		•		

1

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande Internationale No PCT/FR 03/03768

Document brevet cité , au rapport de recherche			Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
US	6226393	B1	01-05-2001	AU	8103198 A	25-01-1999
				WO	9901835 A1	14-01-1999
				EP	0993643 A1	19-04-2000
				JP	2002507917 T	12-03-2002
US	5915036	Α	22-06-1999	AU	3341295 A	22-03-1996
				DE	69513300 D1	16-12-1999
				DE	69513300 T2	23-03-2000
				WO	9607161 A1	07-03-1996
				ΕP	0777892 A1	11-06-1997
				EP	0905638 A1	31-03-1999
US	6385283	B1	07-05-2002	AU	1768901 A	04-06-2001
				EP	1247072 A1	09-10-2002
				JP	2003514641 T	22-04-2003
				WO	0138824 A1	31-05-2001
US	5931780	Α	03-08-1999	AT	239420 T	15-05-2003
				AU	703194 B2	18-03-1999
				AU	1256995 A	13-06-1995
				CA	2177478 A1	01-06-1995
				DE	69432641 D1	12-06-2003
				EP	1283492 A1	12-02-2003
				EP	0731667 A1	18-09-1996
				JP	9508813 T	09-09-1997
				WO	9514431 A1	01-06-1995
				US	6205348 B1	20-03-2001